



## শারদীয়া কিশোর বিজ্ঞান ১৯৮৯ প্রকাশিত কল্পবিজ্ঞান উপন্যাস

পরিকল্পনা ; সুজিত কুডু রূপায়নে; স্নেহময় বিশ্বাস



মার এ কাহিনীর শুরু সুদ্র দক্ষিণ আমেরিকার একেবারে দক্ষিণ প্রান্তে। জারগাটার নাম এবশ্য এখন আমাদের কাছে খুবই পরিচিত—ওখানকার নামজাদ। ফুটবল খেলোরাড়দের দেলিতে। কিন্তু ক'জন ভারতীয় ও-দেশে গেছে বা ওখানকার স্থায়ী বাসিন্দা হয়ে আছে জিজ্ঞেস করলে মুশ্বিলে পড়ব, কারণ সে খবর আমার জানা নেই। তবে আমার এ গলেপর তিন নায়ক রঞ্জন সুজন দিং আর রামচন্দ্রন তিন জনেই জম্ম থেকেই ওদেশের বাসিন্দা।

নাম শুনেই বোঝা যাচ্ছে ওরা ভারতের তিন প্রান্তের লোক—রঞ্জন বাঙ্গালী, সূক্ষন সিং পাঞ্জাবী আর রামচন্দ্রন তামিল নাড়ার লোক। কিন্তু হলে কি হবে, ওরা সকলেই ছেলেবেলা থেকেই স্প্যানিশ ভাষার কথা বলতে অভ্যন্ত। তবে বাড়িতে অবশ্য নিজের নিজের মাতৃভাষায়ই কথা বলতে হ'ত, নইলে বাবা-মা রাগ করতেন, বলতেন বিদেশী ভাষা তো এখানে না বলে উপায় নেই কিন্তু তাই বলে নিজেদের ভাষা ভূলে যাওয়া মানে তো নিজেদের মনুষ্যত্ব ভূলে যাওয়া। এছাড়া ওরা তিন বন্ধু মাঝে মাঝে পরস্পরের মাতৃভাষাত্তেও কথা বলত। ছেলেবেলা থেকে একসঙ্গে মানুষ হওয়ার ফলে তিনজনেই একে অপরের ভাষা একটু একটু শিথে ফেলেছিল।

ওঃ, জায়গাটার নামই এতক্ষণ বলা হয় নি। দক্ষিণ আমেরিকার ম্যাপ খুললেই দেখা যাবে ব্রেজিলেরও নীচে এক

ফালি লয়। রাজ্য বরাবর সমুদ্র পর্যন্ত পেমে এসেছে। বাস্,
ঐ খানেই দক্ষিণ আমেরিকা খতম। আরও থেশ কিছুটা
নীচে নামলে অবশ্য সমুদ্রের মধ্যে আর একটা ছোট দ্বীপ
পাওয়া যাবে যার নাম গ্রেহাম আইলাাও। এখন নিশ্চরই
বুঝতে পারছ দেশটার নাম আরজেন্টিনা—ওন্তাদ ফ্টবল
থেলোয়াড়ের দেশ,

তাই বলে মনে কর না রাজ্যটি খুব ছোট। বছর কয়েক আগে ওর জনসংখ্যা ছিল দুই কোটী একত্রিশ লক্ষের মত। এখন বোধ হয় আড়াই কোটী ছাড়িয়ে গেছে। বড় বড় পাহাড়পর্বত, নদী-নালা আর গভীর জঙ্গলে ভরা না থাকলে আরও বাড়ত। ইয়োরোপ থেকে স্পেনের লোকেরা গিয়ে প্রথম ও দেশটি আবিষ্কার করে এবং স্থানীয় অধিবাসীদের য়ুদ্ধে হারিয়ে দেশটি দখল করে নের। প্রায় তিনশ বছর সপ্যানিশরাই রাজত্ব করে ওখানে। তার শ দেড়েক বছর পরে দেশটি ষাধীন হয়ে যায়। কিন্তু হালচালে স্প্যানিশদের প্রভাব ততদিনে এদেরকে ছেয়ে ফেলেছে। এখন স্প্যানিশ ভাষাই হয়ে গেছে ওদের নিজন্ব ভাষা এবং যাকে বলে রাম্বাভাষা।

তো্মরা হরতো ভাবছ গণপ করার নামে আমি তোদ্দদের আরজেন্টিনার ইতিহাস-ভূগোল শেখাতে বর্সোছ। না না, মোটেই তা নর। আমার এ গণপ ঐ তিনটি ছেলেকে নিয়ে। আর তাদের এক বস্তুকে নিয়ে। অবশ্য ওদের ঠিক ছেলে বলা চলে না, তিনজনেই বড় হয়ে যৌবনে পৌছেছে, লেখাপড়ায় পাট শেষ হয়ে গেছে। তিনজনেই উচ্চশিক্ষিত আর কলেজে বিভিন্ন বিষয়ে পড়ায়। সকলেই বিজ্ঞানী, তবে ওদের বিষয় এক নয়।

ভারতীর হয়েও ওর। ছেলেবেলা ধেকে আরঞ্জেনটিনা বাসী হ'ল কি করে এ প্রশ্নটা স্বভাবতঃই মনে আসে। উত্তরটা কিন্তু তেমন কঠিন নয়। ওদের তিন জনেরই বাবা আর-জেনটিনার ভারতীর রাশ্বিদ্তের অফিসে কাজ করেন। ছোট-খাট কাজ নয়, বেশ উঁচু পোস্টেই, অনেক বার বদলীর কথা উঠেছে কিন্তু জায়গাটা ও'দের খুব ভালো লাগায় ও'রা সেই বদলীর আদেশ বার বার ঠেকিয়ে রেখেছেন। এখন আর তাই ও নিয়ে কর্তৃপক্ষ কোনও গোলমাল করেন না। ফলে রাজধানী বুয়েনস্ আয়ার্সেই ও'রা স্থায়ী ভাবে রয়ে গেছেন। ফলে রজন, সুজন সিং আর রামচন্দ্রনেরও জীবন ছোটবেলা থেকেই ঐ বুয়েনস্ আয়ার্স শহরেই কেটেছে। লেখাপড়াও সব ওখানে। স্পানিশ ভাষা ওরা ওখানকার লোকদের মতই ফড ফড করে বলে যেতে পারে।

পরিচয় তো দিলাম, কিন্তু গম্প কোথায়? দাঁড়াও, আসছি। নামেই গম্প, আসলে ওরা জানে ওগুলি গম্প নয়, স্রেফ জীবনের অভিজ্ঞতা এবং এরকম অভিজ্ঞতা অম্প লোকের জীবনেই ঘটেছে। ওরাও কম্পনা করে নি কোন দিন।

ব্রেনস্ আরাদের্গ স্থারী ভাবে থাকলেও ওদের তিন জনেরই ছিল বেড়াবার প্রচণ্ড নেশা। দক্ষিণ আমেরিকার কোনও জারগা ওরা দেখতে বাদ দেরনি। ঘুরেছে ওখানকার সর্বোচ্চ পর্বত শিখর একোনকাগুরারে, ঘুরে বেড়িকেছে প্যাটা-গোভিয়ার গভীর জঙ্গলে। যেথানে স্বাই বেড়াতে ষার সে সব জারগার না গিরে যেথানে কেউ কোনদিন যার না এরকম জারগার ঘরে বেড়ানোভেই যেন ওদের আনন্দটা বেশি।

পৃথিবীর ম্যাপ্ খুললেই দেখবে আরঞ্জেনটিনার এক পাশে রয়েছে বিরাট প্রশাস্ত মহাসাগর আর নীচের দিকে অর্থাৎ দক্ষিণে কিছুট। গেলেই রয়েছে গ্রেহাম আইল্যাও। ব্যস্, তার আর একটু নীচেই রয়েছে আপ্টোর্কটিক ওশান বাকে বাংলার আমরা বলি দক্ষিণ মেরু সাগর। না, সাগর নর,—মহাসাগর। সাগর হচ্ছে সী-আর মহাসাগর আরও বড। তাই তাকে বলা হয় ওশান।

ঐ ওশানের পরেই রয়েছে আন্টার্টিক অণ্ডল—অর্থাৎ দক্ষিণ মেরু বা কুমেরু অণ্ডল। সুমেরু অর্থাৎ উত্তর মেরুর মত দক্ষিণ মেরু কিন্তু ঠাণ্ডার জল-জমা বরফের রাজ্য নয়। বরফ দিয়ে মোড়া ঠিকই, কিন্তু ওর নীচে রয়েছে জল নয়, ছল। তাই ওকে বলা হয় মহাদেশ। অর্থাৎ এশিয়া, আফ্রিকা, ইয়োরোপ ইত্যাদির মত ওকে দক্ষিণ মেরু মহাদেশ বললে ভুল হয় না। তাই এ বুগের ভৌগোলিকরা ওকে বলেন পৃথিবীর ষষ্ঠ মহাদেশ।

মহাদেশ হলেও ওর নীচে ডাঙ্গার অস্তিত্ব খু জৈ পাওয়া ভার। শুধু বরফ আর বরফ। সে বরফ কতদ্ব পর্যন্ত চলে গেছে আর কত খানি পুরু তার হদিস পাওয়াও কঠিন, যদিও বর্তমানে ঐ মহাদেশটিকে নিয়ে বিজ্ঞানীরা প্রচুর গবেষণা চালাচ্ছেন। ভারত থেকেও বেশ কয়েক বার বিজ্ঞানীর দল ওখানে কাটিয়ে এসেছেন। এমন কি ভবিষ্যাতের জন্য তাঁবু খাটিয়ে বৈজ্ঞানিক যন্ত্রপাতিও বিসয়ে রেখে এসেছেন আর সেখানে ভারতীয় পতাকা তুলে জায়গাটায় নাম দিয়ে এসেছেন দক্ষিণ গঙ্গোটা

ওর। ঠিক করেছে এবার ওর। যাবে ঐ অ্যাণ্টার্কটিক মহাদেশ দেখতে।

রঞ্জন বলল, এখন তো ওখানে গ্রীষ্মকাল। ছ মাস ধরে তো চলবে দিন। চল, এবার আমরা ও-দেশটাই ঘুরে আসি।

রামচন্দন হেসে বলল, "দিন ঠিকই। কিন্তু ওথানকার গ্রীষ্মকালের শীতও আমাদের দেশের শীতকালের দশগুণ বাড়া। সহাকরতে পারবি তো:"

রঞ্জন হেন্সে বলল, "তার জন্য দন্তুর মত তৈরি হরে যেতে হবে। একটি বাঙ্গালী মেয়ে, এখন তিনি কোন্ একটা বিশ্ববিদ্যালয়ে,—বোধ হয় কলকাতার কাছে যাদবপুর,— জিওলজি অর্থাৎ ভূবিজ্ঞানের অধ্যাপিকা। তিনি পর্বন্ত ওখানে ঘুরে এনেছেন, আর আমরা পারব না?"

রামচন্দন একটু থতমত খেরে বলল, "তা বটে। তবে—"
রঞ্জন বাধা দিয়ে বলল, "ওসব তবে টবে নয়। একটু
খরচা বেশি হবে। জামাকাপড়, সাজ্ঞ-সরঞ্জাম যোগাড় করতে
হবে, খানিকটা পথ ডো বরফ-কাটা জাহাজে যেতে হবে, তার
জন্যও কিছু খংচ আছে। তা ছাড়া বরফের রাজ্যে পৌছলে
আজকাল কেউ বেশি পথ পারে হাঁটে না, একটা হেলিকপ্টরাও ভাড়া করতে হবে, আর—"

রামচন্দ্র বাধা দিরে বলল, "আর রাত কাটবোর জন্ম তাঁবু—"

রঞ্জন হেসে বলল, "আছি তো সবাই বাপের হোটেলে।
টাকাও কিছু জমিয়েছি সকলেই। কিছুটা খরচ কর। সবই
ব্যাণ্ডেক জমালে পৃথিবীতে থাকার কোন মানেই হয় না। তা
ছাড়া এই-ই তো, টাকা খরচ করবার সময়। বয়স বেড়ে
গেলে এসব উংসাহ কি আর থাকবে ?"

স্কুল সিং এতক্ষণ চুপ করে ছিল, রামচন্দ্রনের দিকে তাকিয়ে বলল, "অত ঘাবড়াচ্ছিস কেন? আমার তো মনে হয় খরচ আমাদের পকেট থেকে সামানাই যাবে। আমরা তো সাধারণ বেড়ানেওয়ালা হয়ে যাব না—একটা বৈজ্ঞানিক অভিযানও চালাব সেই সঙ্গে। আমাদের এম্ব্যাসী থেকেই হয়তো খরচটা পেয়ে ধেতে পারি।"



আর রাত কাটাবার জন্ম তাব্…

"আর আরজেন্টাইন সরকারের কাছে জানালে তাঁরাও কি কিছু সাহায্য করবেন না? নিক্য়ই করবেন। পৃথিবীর নানা দেশের সরকার এ ধরনের বৈজ্ঞানিক অভিযানের জন্য যত টাকা খরচ করছেন, অন্ততঃ নিজেদের প্রেস্টিজের খাতিরেই হয়তো আরজেন্টাইন সরকারও তাদের সামিল হবেন। তা ছাড়া আমরা নিজেরা যাই হই না কেন, এ দেশে আমাদের কিছুটা নাম হয়েছে কলেজে পড়িয়ে। সেটাও কি ওঁরা ভেবে দেখবেন না?"

রঞ্জন বেশ জোর গলায় বলল।

রামচন্দ্রন একটু বোকা হাসি হেসে বলল, "বেশ, তা যদি করতে পারিস আমার আপত্তি কি? আমি তো কাপুরুষ নই।"

"এইবার পথে এস দাদা!" রঞ্জন আর স্কুলন সিং একসঙ্গে বলে উঠল। "তা হলে আজ থেকেই যোগাড়যন্ত্র শুরু করি।"

স্ক্রন সিং-এর বুদ্ধিই শেষে কাজে লাগল। তথানকার এম্বাসী প্রস্তাবটা যেন ল্ফে নিলেন, আরজেন্টাইন সরকারও রাজী হয়ে গেলেন—তবে শর্ত হিসেবে তাঁদের নিজেদের দু'-একজন লোককেও সঙ্গে নিতে হবে এই অভিযানের জন্য। তাঁরা লোক খুঁজতে লাগলেন—এও সেই প্রেস্টিজের খাতিরে। নইলে টাকাটা চাইবেন অথচ নাম হবে শুধু বিদেশী একটা এম্ব্যাসীর এটা শুনলে দেশের লোক কি বলবে?

অনেক খোঁজাখুঁ জির পর একটি লোককে পাওয়া গোল—রজনই খুঁ জে বার করল। তাদেরই ইউনিভার্মিটির এক ছোকরা প্রফেসর—হ্যায়িস্ হেরাজিনি। একেবারে খাঁটি আরজেন্টাইন। দুঃসাহসী বলে তার সুনাম আছে তা ছাড়া সে রজনদের বিশেষ বন্ধুও। তার ওপর ভাল হেলিকপ্টার চালাতে জানে। খবর শুনে সে বলল, নিশ্চয়ই যাব। এ সযোগ বেউ ছাড়ে?"

তিন জনের দল চার জন হয়ে গেল। তা হোক, স্রকার যখন খরচের অনেকটাই বহন করতে রাজ্ঞী তখন আর ভাবনাকি?

বরফ-কাটা জাহাজ একটা সহজেই ভাড়া পাওয়া গেল। ভিতরে অনেক জায়গা। ভেকে হেলিকপ্টার রাখার প্রশস্ত আঙ্গিনা। আর যন্ত্রপাতি রাখবার পৃথক্ কেবিন। সঙ্গে দুটি তাঁবু নেবারও যথেষ্ট জারগা আছে। আর এগুলি তো সরকারের নিজেদের ভাঁডারেই মজদ থাকে।

যথা সময়ে সব রকম ভাবে তৈরি হয়ে এই ছোট দলটি অবশেষে সভাই বেরিয়ে পড়ল আন্টার্কটিক অভিযানের উদ্দেশ্যে। দেখতে দেখতে জল কেটে কেটে দ্রুতবেগে গ্রেহাম আইল্যাও পার হয়ে এল জাহাজ। এর পরই আ্যান্টক্টিক ওশান। শীত আন্তে আন্তে বাড়ছে। জাহাজ তখনও জল কেটে কেটে চলেছে। কিন্তু না, কিছুটা পরেই মনে হ'ল সমুদ্র আর নীল নেই. ভার মাঝে মাঝে সাদা সাদা ব্রফের ঝোপ। অবশেষে নীল রঙ সম্পূর্ণ মুছে গেল—সমুথে সবটাই সাদা বরফের ময়দান। জাহাজ সেই বরফ কেটে কেটে আরও প্রায় 20/25 কিলোমিটার এগিয়ে এসেপ এবার একেবারে থেমে গেল। সামনে বিস্তৃত শ্বেতশুল্ল ময়দান। কোথাও উচুনীচু বলে মনে হ'ল না। আগাগোড়া পুরু ব্রফে এমন ভাবে ছেয়ে আছে যে সে বরফ কেটে আর

এক পাও এগোবার উপায় নেই। ওপরে বরফের স্তর, তার নীচেও বরফের স্তর তারও নীচে ঐ একই জিনিস। বরফ কাটার একটা নির্দিষ্ট সীমা আছে, সে সীমা বা ক্ষমতা শেষ হয়ে গেছে জাহাজের। এবার মালপত্র নিয়ে সেই বরফের ময়দানে নেমে পড়তে হবে।

হেরাজিনি বলল, "আপাততঃ এখানেই কাছাকাছি তাঁবু
দু'টো খাটানো যাক। দু'টো তাঁবুই বেশ বড়সড়, ভেতরে
শীত আটকাবার লাইনিংও রয়েছে, বাইরের দিক্টাও ওয়াটার
প্রফ এক একটায়। দু'জন করে বেশ ভালোই থাকা যাবে।
কিন্তু শীত যে রকম বাড়ছে শরীরটাকে আরও গরম জামা
দিয়ে না মুড়তে পারলে ছন্তি পাচ্ছি না।" সকলেই তার
কথায় সায়দিল। আরও পুরু লোমের জামা বার করে পরে
নিল সবাই। দেখে মনে হ'ল মানুষ তো নয়, যেন চারটে
ভাল্লুক।

এখন তো ছ'মাস দিন চলবে, বুঝব কি করে আমাদের দেশে এখন দিন না রাত ?" প্রশ্ন করল সুজন সিং।

ঘড়ি দেখে ঠিক করতে হবে। তা ছাড়া রাতের আলো
আমাদের সঙ্গে না মিললেও দিনের চেয়ে একটু স্থান এখানে।
অবশ্য আমরা হয়তো চট্ করে ধরতে পারব না, কিস্তু কিছু
দিন এখানে থাকলে নিশ্চয়ই বোঝা যাবে। তা ছাড়া
আমার ঘড়িটা তো ব্যাটারী দিয়ে চলছে, ওতে শুধু সেকেও,
মিনিট আর ঘণ্টারই চিহ্ন বসানো নেই, তারিখও বসানো
আছে। চরিশ ঘণ্টা হলেই ফট্ করে তারিখটাও বদলে
যায়। তবে আমার মনে হচ্ছে এখন আমাদের দেশে রাত্রি
শুরু হয়েছে। এখানে দিনের আলো তো থাকবেই। চল
যাই, শরীরটাকে আর একটু চাঙ্গা করে একটু ঘুরে আসি।"
—বলল হেরাজিনি।

"চাঙ্গ। করে মানে?"—প্রশ্ন করল রামচন্দন্।

শমনে আমার কাছে শরীর গরম করার মত বেশ ভালে। ব্যাণিড আছে।"

রঞ্জন বলল, "বিদেশে বাস করলে আমাদের কাছে ওগুলো এখনও অচল। বিশেষ করে মা ও সব বাড়িতে চুকতেই দেন না। তবে হাঁ।, একটু কফি করে নিলেই আমাদের শরীর যথেষ্ট চাঙ্গা হয়ে উঠবে।"

হেরাজিন মুচাক হেসে বলল, "তোমরা এখনও ও-সব মানো? কিন্তু তোমাদের রামারণ-মহাভারতের অনুবাদ আমি পড়েছি। রামচন্দ্র থেকে শুরু করে মুনি ঋষিরাও অনেকে ও রসে বলিও ছিলেন না। তারও আগে,—কি থেন বলে, হঁন, সোমরস। সেটাও তো রাণ্ডী না হলেও ওরই সমগোগ্রীয়। তা ছাড়। তোমাদের সংস্কৃতেও একটি কথা আছে কি যেন কথাটা?"

ब्रक्षन र्टिम वलन, "बक्छो नम्न पू'रो।, প্रथमणे ट्राइड्डि

"প্রবাসে নিয়মো নান্তি" আর দ্বিতীয়টা হচ্ছে "যন্মিন দেশে বদাচার" বলে মানেটা বুঝিয়ে ছিল।

শরীর একটু চালা হতেই সৃজন সিং বলল, "হাঁা, এবার চল, একটু চারিদিকই ঘুরে আসি। দেখি বরফ ছাড়া আর কিছু দেখা যায় কিনা। উত্তর মেরু বলে হয়তো একটু-আর্যটু জল কিংবা ভেনে বেড়ানো বরফের চাঁই-এর দেখা মিললেও মিলতে পারত, কিন্তু এখানে ও সব বালাই আছে বলে মনে হয় না। স্থিতিই এটা মহাসমূদ্র নয়, মহাদেশ।"

আন্দান্ধ মিনিট পনেরে। হেঁটে হঠাৎ রামচন্দ্রন্ চমকে উঠে বলল, "আরে, এখানে এত মানুষ এল কি করে? দেখছ না না ঐ দিকে? তাকিয়ে দেখ।"

ওর। তাকিয়ে দেখল চারজনই। বেশ খানিকটা দ্রে কতকগ্নিল মানুষ ভিড় করে হেঁটে বেড়ার্চেছ। কিন্তু আশ্রুর, ওদের সকলেরই পোশাক এক রকম। সাদা জামার ওপর কালো ওভারকোট। প্রত্যেকেরই বেশ একটু ভূু°ড়ি আছে মনে হ'ল, আর মাধায়ও সকলেই একটু বেঁটে।"

"এ কাদের দেশে এসে পড়লাম। শেষ পর্যন্তই এখানেও কি মানুষ থাকে না কি? জানতাম না তো।"

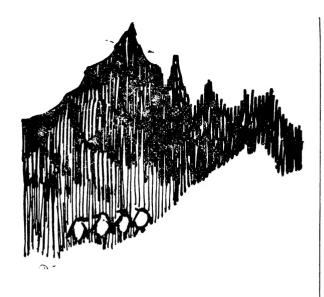
একটু পয়েই মনে হ'ল ওদের মধ্যে দু'জনের বোধ হয় ঝগড়া লেগেছে। একে অপরকে ধান্ধা দিছে। কিন্তু ধান্ধা দেবার পদ্ধতিটা ভারি অভুত। হাত-পা না নেড়ে দু'জনেই দু'জনকে ওদের ঐ ভু'ড়ো পেট দিয়ে প্রাণপণে ঠেলছে।

রঞ্জন এবারে হো হো করে হেনে উঠল, "দূর, ওগুলো মানুষ হতে যাবে কেন. ওগুলো পেজুইন পাখি। ডানা দূ'টো দু'পাশে ঝুলছে, ও দিয়ে ওড়া যায় না তো, তাই মানুষের মত দু' পায়ে হাঁটে। আর লড়াই করবার সময় ঐ রকম পোট দিয়ে গু'তোগু'তি করে। অন্য অস্ত্র নেই তো! পেজুইন আইলাাণ্ড বলে একটা সিনেমায় আমি দেখেছি ঐ ভাবেই ওরা লড়াই করে।"

ওরা আরও একটু এগিয়ে গেল। পেস্টুইন পাখিগুলো কিন্তু ওদের দেখে মোটেই ভয় পেল না, তবে অনেকেই অবাক্ দৃষ্টিতে দেখতে লাগল—এ কোন্ লোমণ জানোয়ার এল কোখেকে!

ওরা ওদের না ঘাঁটিরে দ্র থেকে করেকটা ছবি তুলে নিয়ে অন্য দিকে মোড় ফিরল। কি জানি বাবা, যদি তাড়া করে আর পেট দিরে গুঁতোতে আসে! বল। তো যায় না হয়তো পেটেই শিং-এর মত জোর ওদের। যাঁড় ছাগল এরাও তো নিজেদের মধ্যে লড়াই করবার সময় মাথা দিয়েই ঠেলাঠেলি করে। কিন্তু কা অসাধারণ জোর সেই মাথাতেই।

এদিক্ ওদিক্ আরও দু' চারটে পেসুইন একা একা ঘুরে বেড়াচ্ছিল। এবার ওরা সাহস করে ওদের আর একটু কাছে গিরে দেখতে লাগল। রঞ্জন বলল, "পেসুইনও নানা







আরে, এখানে এত মানুষ এল কি করে ?

জাতের আছে, তবে এ জাতের পেঙ্গুইন শুধু এখানেই বাস করে। তবে এদের সংখ্যা ক্রমেই কমে আসছে, হরতো কিছু দিন পরেই এরা পৃথিবী থেকে লোপ পাবে। পর্বাপ্ত খাবারের অভাব এখানে।"

ওরা আর ্রিবেশিক্ষণ ঘুরল না। তাড়াতাড়ি তাঁবুতে ফিরে গিয়ে কিছু খেয়ে ঘুম লাগাতে হবে। ঘড়িতে পরের দিন শুরু হলেই একটু ব্রেক ফাস্ট সেরে নিয়ে হেলিকপ্টারে চড়ে আরও ভিতরের দিকে যাওয়া হবে বলে ঠিক হল।

হেলিকপ্টার উড়ে চলেছে। আকাশে সূর্যের আলো, কিন্তু মাঝ আকাশে নয়, সূর্য যেন এক দিকে হেলে রয়েছে। তা যাক, অনেক দিন তো ঐ ভাবেই থাকতে হবে তাকে এখানে। বাতাসে ধোঁয়া নেই, ধুলো নেই, অক্সিজেনটাও তাই বেশ নির্মল। বেশ ভালোই লাগছিল।

হঠাৎ দ্রদ্বের কাঁটা লক্ষ করে রঞ্জন বলল, "আরে, আমর। তো প্রার তিনশ কিলোমিটার উড়ে এলাম। আগাগোড়া একই দৃশ্য। কোন বৈচিত্র্য নেই কোথাও। তলার যন্তদ্র দৃষ্টি যার ধৃধ্ করছে কেবল সাদা বরফের মাঠ। আর এগিয়ে লাভ আছে ?"

"আর একটু দেখি, পেটোল এখনও অনেকট। আছে। কিন্তু শীতটা যেন আগের চেয়ে একটু কম লাগছে না ন"

তাই তো, এতক্ষণ খেয়ালেই আসে নি। ভাল্পুকের মত গ্রম লোমের জামাট। এবার অনায়াসে খুলে ফেলা যার।

সবাই নিজের নিজের ওভারকোটখুলে পাশে রেখে দিল, কিন্তু তবু মনে হ'ল দীতটা যেন এখনও কম কম লাগছে। দোষে একে একে কোট, সোহেটার খুলে ফেলল ওরা। গায়ে রইল শুধু প্যান্ট আর টেরিকটের জামা। কিন্তু তবু যেন মনে হচ্ছে গরম লাগছে। এ কি আক্রেষ্ঠ ব্যাপার।

সঙ্গে থার্মোমিটার ছিল, খালে দেখে, একি, এ যে তাপ-মানা 36 ডিগ্রী সেলসিয়াস! এখানে অন্ততঃ এ সময় শান্য ডিগ্রীর চেয়ে 36 ডিগ্রী সেলসিয়াস বা তারও নীচে থাকবে বলে ওরা ভেবেছিল। এ যে ওদের দেশের গরম কালের মতই মনে হচ্ছে।

যতই এগুতে লাগল গরম ততই বাড়তে লাগল। শেষে ওরা গেঞ্জী পর্যন্ত খুলে ফেলে একেবারে খালি-গা হয়ে গেল! কী ব্যাপার! যতই এগ্রুছে ততই গরম বাড়ছে। নাঃ, ব্যাপারটা দেখতে হচ্ছে। এ যে একটা নতুন আবিষ্ণার! তবে কি দক্ষিণ মেরুর নানা জায়গায় নানা রকম উত্তাপ? কিন্তু তা তো হবার কোনও কারণ নেই।

একটু পরেই দেখা গেল তলাকার বরফের ময়দান আর তেমন সাদা নেই। তার নীচে মাটি দেখা যাচছে। সেখানে ঘাসও গঞ্জিরেছে। মাটি দেখে হেরাজিনি এবার হেলিকপ্টার ডাঙ্গার নামিরে আনল।

হেলিকপ্টার থেকে বেরিরে এল সকলেই। তখনও কারো গারে কোন জামা নেই। রঞ্জন বলল, "শুনেছি বিতীর মহাযুদ্ধের সময় যে সব আর্মোরকান যুদ্ধের সৈন্য হয়ে কলকাতার গিয়েছিল তারাও অনেকে সেখানে শীতকালেও গারে জামা রাখতে পারত না, সুতির প্যান্ট প'রে খালি



এমন স্থান জলে নেমে স্নান করে নিলে কেমন হয়...

গারেই বোরাফেরা করত। শীতের দেশের লোক তো! এখানেও তো দেখছি সেই একই ব্যাপার।

একটু হাঁটতেই দেখা গেল সামনের বরফ একদম গলে কোথায় উধাও হয়ে গেছে। পায়ের তলায় নরম মাটি। তার ওপর দিয়ে খালি পায়েও হাঁটা যায়। ওরা অবাক্ হয়ে এগিয়ে চলল।

এর পরে যে দৃশ্য ওদের চোথে পড়ল তার জন্য ওর। একটুও প্রস্তুত ছিল না। সামনে রয়েছে একটা বেশ বড় হুদ। টলটলে নীল জলে বাতাস লেগে মৃদু মৃদু টেউ উঠছে।

হুদ দেখেই রঞ্জন বলল, "এমন সুন্দর জলে একটু নেমে লান করে নিলে কেমন হয়? একটু সাঁতারও কাটা যাবে। আরামও লাগবে। বলেই সে ঝুপ করে লাফিয়ে পড়ল জলে। গোটা দুই ভুব দিয়ে, খানিবটা সাঁতার কেটে এগিয়ে চলল, সামনের দিকে। রামচন্দ্রন চেঁচিয়ে বলল, বেশি দূর যাস না। জাজানা জারগা, ভিতরে কোন জালা জালজন্তু থাকাও অসম্ভব নয়। মুখে বলল বটে, কিন্তু সেও সঙ্গে সঙ্গে জলে নেমে পড়ল। তার পর বাকি দু'জনও।

রঞ্জন ততক্ষণে অনেকটা এগিয়ে গেছে। সে হঠাৎ

চেঁচিয়ে উঠল, "আরে, এদিককার জল যে আরও গরম ! যেন কেউ উনুনে জ্বল গরম করে সংটা ঢেলে দিয়েছে! তার পরেই "ওরে বাপ !" বলে সে দারণ ভয় পেয়ে পেছন দিকে ফিরেতে শুরু করল। একটু কাছে এসে বলল, "একি কাণ্ড ভাই ! যতই এগোচ্ছিলাম জল ততই গরম লাগছিল। পরে মনে হ'ল সামনের জল থেকে দম্ভর মত ধোঁয়া বেরচ্ছে আর টগ্রগ্ করে ফুটছে সেই জল। এই ঠাণ্ডা বরফের রাজে। এ যে এক ভোজবাজি বলে মনে হচ্ছে। চল, তাড়াতাড়ি উঠে পড়ি। স্বার অবগাহন স্নানে দরকার নেই। সকলেই তাড়াতাড়ি উঠে পড়ল। তার কথা শুনে, কেবল রামচন্দ্রনা আর একটু পরীক্ষা করে দেখবার জন্য খানিকটা। এগিয়ে গেল। আরজেণ্টিনায় মানুষ হলে কি হবে সে ভামিলনাডুর ছেলে, তাদের আদি বাড়ি তিন সমূদ্রের মিলন-স্থল কন্যাকুমারিকায় : ্রেশে তেমন না গেলেও তার বাবা-মা দু'জনেই ওন্তাদৃ সাঁতারু। বুয়েনসৃ আয়ার্সের কাছেই সমূদ্র ি ওঁর। প্রায়ই সেখানে সমূদ্রে সাঁতার কাটতে যান। ছেলেকেও সেখানেই সমূদ্রে সাঁতোর কাটা শিখিয়ে দেন।

একটু পরে অবশ্য তাকেও ফিরতে হ'ল। পাড়ে উঠে প্যান্টের পকেট থেকে বড় রুমাল বার করে নিংড়ে নিয়ে সকলেই গা-মাথা যতটা সম্ভব মুছে ফেলল। হেরাজিনি বলল, "এবার তাঁবুর দিকে ফেরা দরকার। সঙ্গে যা পেট্রোল আছে তা নিয়ে আর সামনে এগোনো ঠিক হবে না, তাঁবু পর্বস্ত ফিরতে হবে তো।"

হেলিকপ্টারের কাছে এসে তারা আরও অবাক্ হরে গেল। হেলিকপ্টারের চার পাশের নরম মাটি আরও নরম হরে গিরে হেলিকপ্টারটা তার মধ্যে জনেবটা বসে গেছে। অতান্ত ভরের সঙ্গে তাড়াতাড়ি হেরাজিন হেলিকপ্টারটার কাছে নেমে এল, একটু পরীক্ষা করে বলল, "প্রভূ যিসাস্-এর দয়ায় রোটারটা এখনও বুরবার মত অবস্থায় রয়ে গেছে, আর একটু বসে গেলে আর ওকে তোলা যেত না। বলেই সে কালবিলম্ব না করে হেলিকপ্টারে উঠে বসে সেটা চালিয়ে দিল। রোটারটা যেন বার দুই থতমত খেয়ে শেষে ঘুরতে শুরু করল, হেরাজিন আন্তে সেটাকে ওপরে উড়িরে নিয়ে নিরাপদ দ্রছে গিয়ে নামিয়ে নিল। বদ্ধুদের ডেকে বলল, "চল্, আর দেরী করা ঠিক হবে না। তাড়াতাড়ি উঠে

তাদের চার জনের মধ্যে রামচন্দ্রন ভূবিজ্ঞানের ছাত্র। কলেজে সে জিওলজিই পড়ায়। দেখা গেল, আর সবাই কথাবার্তা বললেও সে যেন চুপ করে কি ভাবছে।

তুই চুপ চাপ কেন রে? রহসেরে সন্ধান কিছু পেয়ে গেছিস বৃঝি? তোদের জিওলজি কি বলে?"

রামচন্দ্রন হঠাৎ যেন চমকে উঠে বলল, "মনে হচ্ছে কিছু যেন বলে। তোরা উঠে এলে আমি আর একটু সাঁতরে গিয়ে যে আভাস পেয়েছি তা সত্যি হলে সমস্ত ব্যাপারটারই ব্যাখ্যা বেরিয়ে পড়বে। তবে দেশে গিয়ে একটু লাইরেরী ঘাঁটতে হবে। তারপর যা ভাবছি তা যদি সত্যি সত্যি মিলে যায় তবে একটা বড় থিসিস হয়ে যাবে।"

"তার মানে? একটু বল না। পুরোপুরি জিওলজিষ্ট না হলেও আমরা সকলেই অপ্সাস্প ও জিনিসটা ভেবেছি।" —বলল রজন।

রামকৃষ্ণন আবার যেন কি ভাবছিল, রপ্তনের কথা শুনে ধেন আবার সন্থিছ ফিরে পেল, বলল, "জানিস তো পৃথিবকৈ আজ আমরা যেমন দেখছি চিরকাল সেটা এ রকম ছিল না। যুগে যুগে এর র্প বদলেছে। কথনও এসেছে টেশ্পারেট ক্লাইমেট অথাৎ মাঝামাঝি অবস্থা,—যেমন আমাদের দেশে এখন চলছে। কথনও এসেছে তুষার যুগ, কথনও এসেছে খরার যুগ—এগুলিকে আমরা ভূতাত্ত্বিক যুগ বলি। বছর দিয়ে এগুলি মাপা যায় না। কোনটা হয়তো একবার এলে দশ লক্ষ বছর ধরে চলে, কোনটা হয়তো আরও বেশি, কোনটা আবার অনেক কম। খরার যুগ এলে সব কিছু শুকিয়ে যায়। জলের অভাবে গাছপালা জন্মাতে পারে না,

জল খেতে না পেয়ে কত প্রাণীর বংশ এভাবে পৃথিবী থেকে চিরকালের জন্য লোপ পেয়ে গেছে। কেউ কেউ যুগের সঙ্গে তাল রেখে একটু একটু চেহার। বদলে অন্য চেহারও নিয়ে চিকে গেছে। তেমনি এসেছে বারে বারে তুষার যুগ। তাও লক্ষ লক্ষ বছর ধরে। ঠাওার শীতে সব কিছু চাপা পড়ে ধ্বংস হরে গেছে, লোপ পেয়ে গেছে কত জাতের প্রাণী। পৃথিবীর দুই মেরুর দেশে সেই তুষার যুগ এখনও চলছে। একটু হয়তো কমেছে, কিন্তু একেবারে শেষ হয় নি। তাই পৃথিবীর এই দু'টি অংশ এখনও বরফ দিয়ে ঢাকা।

"কিন্তু সব সময় এ রকম ছিল না। ধর আজ থেকে দশ লক্ষ বছর আগের কথা। তখন এই দক্ষিণ মেরুতেও তুষার যুগ আসে নি, ছিল আমাদের মতই টেম্পারেট ক্লাইমেট। তখন এদেশ ছিল সজীব, গাছপালাও নিশ্চয়ই ছিল, ছিল নানা জাতের প্রাণী — যার একটিও এখন দেখা যায় না। আর ছিল নদী, হুদ আর পাহাড়। পাহাড়গুলির মধ্যে কতকগুলি নিশ্চয় ছিল আগুনে পাহার—যাকে আমর। বলি ভলক্যানো। সেগুলি যখন জীবন্ত ছিল তথ্ন তা থেকে বেরিয়ে আসত রাণি রাণি ধুলো, লাভা অর্থাৎ গলা পাথর, ধোঁয়া, বিষান্ত গ্যাস আর আগুন তো থাকবেই। তাদেরও উৎপাত বড় কম ছিল না। অবশ্য কালক্রমে সেগুলো সবই এখন চিরকালের জন্য নিভে গেছে। কিন্তু সব আগ্নেয়গিরিই একেবারে নিবে নাও যেতে **পা**রে। হাজার হাজার বছর ধরে হয়তো ঐ নিভ**ন্ত অব**ন্থায়ই তারা থাকে। **তার প**র হঠাং একদিন নতুন করে জেগে ওঠে—শুরু হয় তাদের অগ্নিউদুগীরণের পালা।

"আমার মনে হয় আমরা যে হুদে নেমেছিলাম সেখানেও ছিল ঐ রকম একটা আগ্নে**র্গগিরি যেটা হাজার হাজার** কিংবা লক্ষ লক্ষ বছর আগে নিভে নিয়েছিল। কিন্তু তার ভিতর-কার আগুন হয়তো একেবারে চিরকালের জ্বন্য নেভে নি— ছিল ঘুমন্ত অবস্থায়—ইংরেজিতে আমরা যাকে বলি ভরুম্যাণ্ট অবস্থা। তার পর এল তুষার যুগ। ঘুমস্ত আগ্রেঞ্চগিরিটা সেই নিভন্ত অবস্থায়ই পড়ে রইল, তার ওপর ছড়িয়ে পড়ল বরফের ন্তর। কত দিন ধরে তা বলা এখন কঠিন ; কিন্তু হঠাং একদিন তার ঘুমন্ত অবস্থায় ছেদ পড়ল—শুরু হল অগ্নি উদৃগীরণ। তার ওপরে তথন বরফ চাপা কিন্তু তার আগুনের তেজ অনেক বেশি। ওপরের বরফ গলিয়ে ফেলে সে সেই বরফকে জল করে ফেলল – যার ফলে তৈরি হ'ল এই হুদ। হুদের আশপাশেয় বরফও তার প্রকোপ থেকে রক্ষাপেল না। সে বরফ গলে বেরিয়ে গেল, পড়ে রইল তলাকার নরম মাটি—যার মধ্যে আমাদের হেলিকপ্টার প্রায় বসে যাচ্ছিল।

হুদে নেমে গরম জল দেখে আমারও হঠাৎ খুব অবাক্
লাগছিল। অবশ্য তার আগেই সেই গরমের তাপ আমর।
হেলিকপ্টারে বসেই টের পাচ্ছিলাম। জলে নেমে আমি
রঞ্জনের চাইতেও একটু এগিয়ে গিয়েছিলাম। কি দেখলাম
জানিসৃ? দেখলাম একটি জায়গা থেকে বেশ খানিকটা
বুড়বৃড়ি উঠছে। বুড়বৃড়ি ওঠা মানে ভিতর থেকে খানিকটা
গ্যাস বেরিয়ে আসছে। শুর্ বুড়বৃড়ি নয়, তার ওপর থেকে
বেরিয়ে আসছিল কালো কালো ধোঁয়া। জলের ওপর দিকে
কয়েকবার আগুনের ফুলিকও আমার চোখে পড়ছিল।
খানিকটা যেন গন্ধকের গন্ধও পাচ্ছিলাম। এই ব্যাপার
ক্রমানত চললে আশপাশের জল তো টগ্বগ্ করে ফুটবেই।
রঞ্জনও তা লক্ষ করেছে। অগি উদ্গীরণ যথন আরও বাড়বে
তখন হুদের জল আর জল থাকবে না, বাচ্প হয়ে মেঘের
আকারে উঠে যাবে। জায়গাটা হয়ে যাবে শুকনো একটা
মাঠের মত।

দারণিকে বরফের চাই, মাঝখানে এই অন্তৃত কাণ্ড এ কেবল বুমন্ত আগ্নের্যাগিরির হঠাৎ জেগে ওঠার ফল ছাড়া আর কিছু সম্ভব নর বলেই মনে হচ্ছে। যদি এ রক্ম একাধিক নিস্তধ্ব আগ্নের্যাগির এখানে থাকে এবং তারা এক এক করে ফের সঙ্গীব হতে শুরু করে তা হলে কি কাশ্ডটাই না ঘটবে এই একটা আগ্নের্যাগিরির জেগে ওঠা থেকেই আমরা আন্দান্ত করতে পারি। তা যদি হয় তা হলে দক্ষিণ মেরু আর তৃষারাচ্ছম থাকবে না, শেষ হবে তার তৃষার যুগ। এ থেকে অনেক কিছু ঘটতে পারে। বরফ গলা সেই জল যদি শ্নের বাণ্প হয়ে উঠে যায় তা হলে সমন্ত আকাশ হয়তো বছরের পর মেঘে ঢাক। পড়ে যাবে। আর যদি তার আগে এগুলো তরল অবস্থায় স্লোতের মত বেরিয়ে আসে তা হলে ছটে যাবে আলেইকিক ওশানের

দিকে। ওশান বা মহাসাগর হলৈও অত জল ধরে রাখার সাধ্য তারও হবে না—দে জল বন্যার আকার নিয়ে ভাসিয়ে ফেলবে গ্রেহাম আইল্যাণ্ড, ভাসিয়ে ফেলবে গোটা আরজেন-টাইন রাজ্য, এমন কি ব্রেজিলও চলে যেতে পারে সেই বিরাট জলরাশির তলায়।

"তোরা ভাবছিস এসব আমার কম্পনা। এখন কম্পনা বলেই মনে হচ্ছে, কিন্তু সে রকম দিন যদি আসেই তখন আর তা কম্পনার থাকবে বলে মনে হয় না—হবে র্ঢ় বাস্তব ঘটনা। আমরা হয়তো দেখে যাবার জন্য ততদিন টিকে থাকব না, কিন্তু পরবর্তী যুগের ছেলেদের সে অভিজ্ঞতা হবেই।"

রামচন্দ্রন্ চুপা করল। হেলিকপ্টার তখন ধীরে ধীরে মাটিতে বরফের ময়দানের ওপর নেমে পড়েছে। পেট্রোলও প্রায় শেষ হরে এসেছে।

এখন আমাদের অভিধান এখানেই শেষ করে আবার সব গুছিয়ে নিয়ে উঠতে হবে সেই বরফ কাটা ময়দানে। তার পর বরফের বদলে আবার সেই জল আর জল। তার পর একদিন ফের আরজেনটাইনের মাটিতে গিয়ে নামতে হবে।" বলল হেরাজিনি।

রামচন্দ্রন্ বলল, "একটা অভিযানে কিন্তু কিছুই হবে না। আসছে বছর কিংবা তার পরের বছর আবার আমর। এখানে আসব, আরও তৈরি হয়েই আসব। তখন হয়তো দেখা যাবে এক নতুন দৃশ্য। জেগে-ওঠা ঘুমন্ত আগ্রেমনির জায়গাটার চেহারা একদম বদলে দিয়েছে, নাকি আবার সে ঘুমিয়ে পড়েছে তার লক্ষ লক্ষ বছরের নিশ্চিন্ত ঘুমে। সে ঘুম তার কোন এক দিন ভাঙবে, আবার সে জেগে উঠবে কিছু দিনের জন্য তার দূরন্ত মৃতি নিয়ে কে বলতে পারে।"